

BIPAC-5100 / 5100W

(Wireless) ADSL Router

Guide de Démarrage Rapide



Pour plus d'instructions détaillées sur la façon de configurer et d'utiliser le Routeur Pare-feu ADSL (Sans Fil), veuillez consulter le manuel en ligne.

Contenu de l'emballage

- Routeur ADSL BIPAC-5100 / 5100W
- CD-ROM contenant le manuel en ligne
- Câble ADSL/téléphone RJ-11
- Câble Ethernet (CAT-5 LAN)
- Adaptateur d'alimentation (12V CC, 1A)
- Ce Guide de Démarrage Rapide



Warning

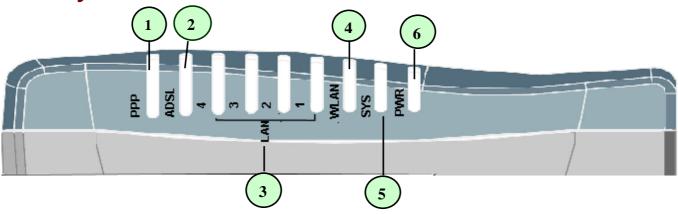
- ✓ Ne pas utiliser le BIPAC-5100 / 5100W dans un environnement très humide ou sous des températures élevées.
- ✓ Ne pas utiliser la même source d'alimentation pour le BIPAC-5100 / 5100W et d'autres équipements.
- ✓ Ne pas ouvrir ou réparer vous-même le routeur. Si le BIPAC-5100 / 5100W est trop chaud, débranchez immédiatement l'alimentation et faite-le réparer dans un centre qualifié.



Attention

- Placer le BIPAC-5100 / 5100W sur une surface stable.
- ✓ Utiliser uniquement l'adaptateur secteur fourni avec l'emballage. L'utilisation d'un adaptateur secteur d'une tension différente risque d'abîmer le routeur.

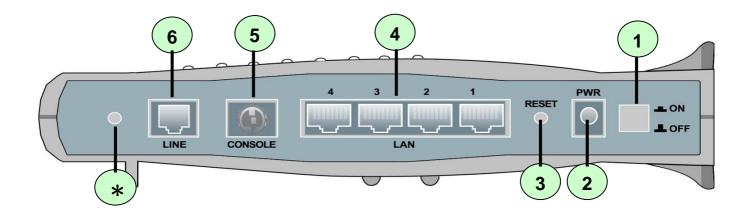
Les Voyants Indicateurs Avant



Voyant Indicateur		Signification
1	PPP:	Constamment allumé durant une connexion PPPoA / PPPoE.
2	ADSL:	Constamment allumé quand la connexion à un DSLAM ADSL (Synchronisation de la ligne ADSL) est réussie.
3	Port LAN 1-4:	 Allumé lorsqu'un équipement Ethernet est connecté. Vert pour une connexion 100Mbps et Orange pour du 10Mbps. Clignote lors de la transmission/réception de données.
4	WLAN : (5100W uniquement)	 Vert lorsque la connexion sans fil est établie. Clignote lors de la transmission/réception de données.
5	SYS:	Allumé fixe lorsque le système est prêt.
6	PWR:	Allumé fixe lorsque l'appareil est mis sous tension.

2 _____

Les Ports Arrières



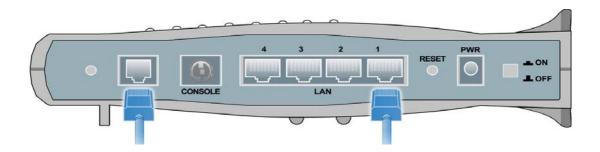


* Seul le BIPAC-5100W possède une interface et une antenne sans fil. Le routeur BIPAC-5100 NE possède PAS d'antenne ou d'interface sans fil.

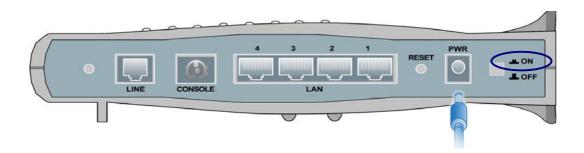
	Port	Signification	
1	Interrupteur ON/OFF	Interrupteur marche-arrêt.	
2	PWR	Connecter l'adaptateur secteur fourni à ce jack.	
3	RESET	Une fois le routeur allumé, appuyez dessus pour le réinitialiser ou rétablir les paramètres usine par défaut. 0-3 secondes: réinitialise l'appareil Au delà de 6 secondes: rétablit les paramètres usine par défaut (ceci est utile lorsque vous ne pouvez plus vous connecter au routeur, par ex. lorsque vous avez oublié le mot de passe)	
4	LAN 1X — 4X (connecteur RJ- 45)	Connectez un câble Ethernet RJ-45 à un des quatre ports LAN lors de la connexion à un PC ou à un réseau local 10 ou 100Mbps.	
5	CONSOLE	Connectez le câble PS2/RS-232 fourni à ce port lors de la connexion à un port RS-232 de PC (port série à 9 broches).	
6	LINE	Connectez le câble RJ-11 ("téléphone") fourni à ce port pour la connexion au réseau ADSL/téléphone.	

Connecter votre Routeur ADSL

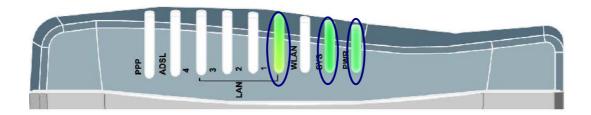
1. Connectez le Routeur à un ordinateur (votre ordinateur doit disposer d'un port réseau RJ-45) ou à un réseau local et au réseau ADSL/téléphone.



2. Allumez l'appareil.

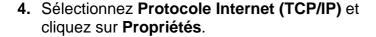


 Assurez-vous que les voyants indicateurs PWR et SYS sont allumés fixe et que le voyant du LAN correspondant à la prise ou vous avez connectez votre câble réseau est allumé.
 (Pour 5100W uniquement : le voyant WLAN sera allumé fixe).

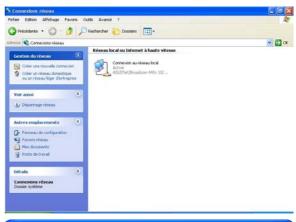


Configuration sous Windows XP

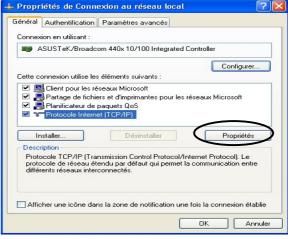
- Allez dans Démarrer / Panneau de Configuration. Dans le panneau de configuration, choisissez Basculer vers l'affichage classique puis double-cliquez sur Connexions réseau.
- 2. Double-cliquez sur Connexion au réseau local.
- 3. Dans la fenêtre Etat de Connexion au réseau local, cliquez sur Propriétés.

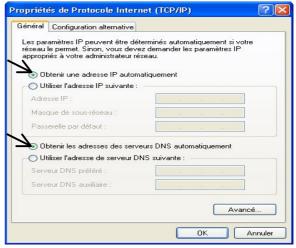


- 5. Sélectionnez Obtenir une adresse IP automatiquement et Obtenir les adresses des serveurs DSN automatiquement.
- **6.** Cliquez sur **OK** pour terminer la configuration.





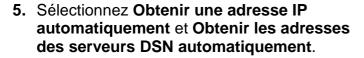




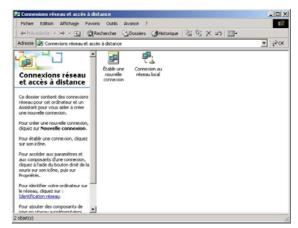
Configuration sous Windows 2000

- Allez dans Démarrer / Paramètres / Panneau de configuration. Dans le panneau de configuration, double-cliquez sur Connexions réseau et accès à distance.
- 2. Double-cliquez sur Connexion au réseau local.
- Dans la fenêtre Etat de Connexion au réseau, cliquez sur Propriétés.

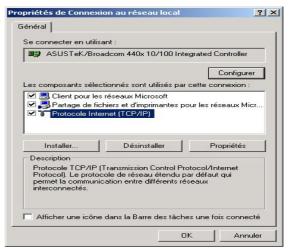


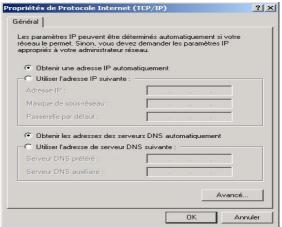


6. Cliquez sur **OK** pour terminer la configuration.







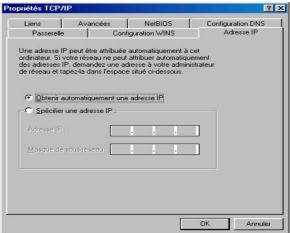


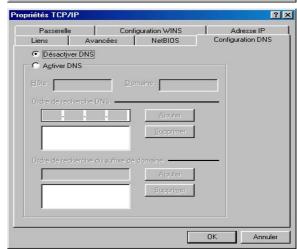
Configuring PC in Windows 98/Me

- Allez dans Démarrer / Paramètres / Panneau de configuration. Dans le Panneau de configuration, double-cliquez sur Réseau et choisissez l'onglet Configuration.
- Sélectionnez TCP/IP ->
 NE2000 Compatible, ou le nom de votre
 Carte interface du réseau (NIC) dans votre
 PC.
- 3. Sélectionnez le bouton Obtenir automatiquement une adresse IP.

- Sélectionnez ensuite l'onglet Configuration DNS.
- Sélectionnez le bouton Désactiver DNS et cliquez sur OK pour terminer la configuration.





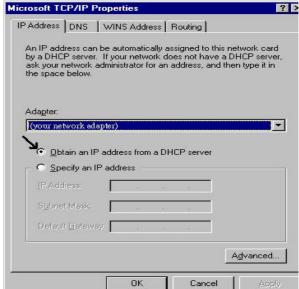


Configuration sous Windows NT4.0

- Allez dans Démarrer / Paramètres / Panneau de configuration. Dans le Panneau de configuration, double-cliquez sur Réseau et choisissez l'onglet Protocoles.
- 2. Sélectionnez Protocole TCP/IP et cliquez sur Propriétés.

 Sélectionnez le bouton Obtenir une adresse IP à partir d'un serveur DHCP et cliquez sur OK.





Configurer votre Routeur Pare-feu ADSL

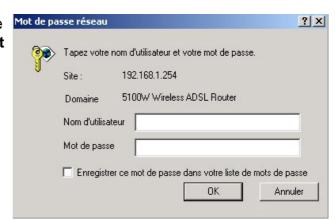


Pour configurer cet appareil, vous devez disposer d'IE 5.0 / Netscape 4.5 ou d'une version supérieure

 Ouvrez votre navigateur Web et tapez http://192.168.1.254 dans la barre d'adresse du navigateur. Ce chiffre est l'adresse IP par défaut du routeur. Appuyez sur Entrée.



2. Une fenêtre de nom d'utilisateur et mot de passe apparaîtra. Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont admin et admin. Appuyez sur OK pour continuer.



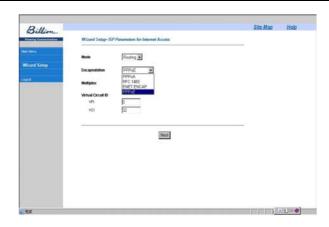
3. Vous arrivez sur l'interface de configuration du routeur.

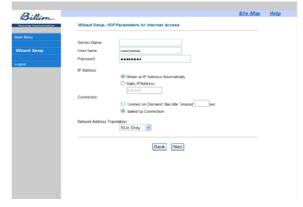


4. Cliquez sur Démarrage Rapide dans le menu de gauche et sélectionnez un des protocoles de connexion avec votre fournisseur d'accès (ISP) à partir des suivants : PPPoA, PPPoE, 1483 Routed IP VC-Mux, 1483 Routed IP LLC, Classical IP (1577), 1483 Bridged IP VC-Mux, 1483 Bridged IP LLC, Pure Bridged VC-Mux ou Pure Bridged LLC. Configurez les paramètres correspondants une fois que vous aurez obtenu ces informations de votre fournisseur d'accès.

Les protocoles les plus courant sont PPPoE et PPPoA.

5. Cliquez sur Suivant, vous devez maintenant entrer votre nom d'utilisateur et votre mot de passe fournit par votre fournisseur d'accès. Laissez les autres champs dans leur configuration par défaut.





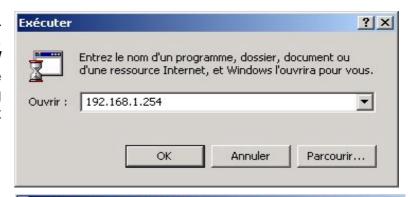
- 6. Cliquez sur suivant pour activer la configuration. Ensuite cliquez sur Sauvegarder la configuration pour garder la configuration et passer à la page de test de votre connexion.
- **7.** Cliquez sur **Démarrer diagnostic** pour lancer le diagnostic. Pour l'analyse des résultats du diagnostic, veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur.

Vérifier votre Connexion réseau avec le routeur

Pour vérifier si ce routeur ADSL est visible sur le réseau local, allez dans **Démarrage** / **Exécuter**. Dans la boîte de dialogue Exécuter, tapez "ping 192.168.1.254" puis appuyez sur **OK**.

Une fenêtre de commandes MS-DOS apparait. Si votre ping est réussi, ce qui signifie que votre ordinateur parvient à contacter le routeur, la fenêtre d'Invite MS-DOS se fermera alors automatiquement.

Si la connexion échoue, le message "Délai d'attente de la demande dépassé" apparait dans la fenêtre d'Invite de commandes. Vérifiez alors vos configurations.



```
Mirvite de commandes - ping 192.168.1.254

Microsoft Windows 2000 [Version 5.00.2195]
(C) Copyright 1985-1999 Microsoft Corp.

C:\>ping 192.168.1.254

Envoi d'une requête 'ping' sur 192.168.1.254 avec 32 octets de données :

Réponse de 192.168.1.254 : octets=32 temps<10 ms ITL=128

Réponse de 192.168.1.254 : octets=32 temps<10 ms ITL=128

Réponse de 192.168.1.254 : octets=32 temps<10 ms ITL=128
```

```
Microsoft Windows 2000 [Version 5.00.2195]
(C) Copyright 1985-1999 Microsoft Corp.

C:\>ping 192.168.1.254

Envoi d'une requête 'ping' sur 192.168.1.254 avec 32 octets de données :
Délai d'attente de la demande dépassé.
Délai d'attente de la demande dépassé.
```

Informations relatives au produit et au service

La plupart des problèmes peuvent être résolus en consultant le chapitre **Dépannage** dans le Manuel de l'Utilisateur. Si vous n'arrivez pas à résoudre le problème à l'aide du chapitre **Dépannage**, veuillez contacter le revendeur auquel vous avez acheté ce produit.

France

BILLION France – eCambium Enregistrement SAV 5, rue du Commandant Cousteau F-33100 BORDEAUX

e-mail: support@billion-france.com

WORLDWIDE

http://www.billion.com

Mac OS est une marque déposée de Apple Computer, Inc.

Windows 98, Windows NT, Windows 2000, Windows Me et Windows XP sont des marques déposées de Microsoft Corporation.